

Déclaration des performances suivant le Règlement (UE) N° 305/2011 Annexe III

Numéro	DoP2321.1-01
Relative au produit	Evamatic Box N 200 et 500
(1) Produit type	Station de relevage pour eaux vannes selon EN 12050-1
(2) Numéro de série	Voir plaque signalétique
(3) Usage prévu	Collecte et relevage automatique des eaux usées et eaux vannes au-dessus du niveau de reflux
(4) Constructeur	KSB SAS F-59320 Sequedin (France)
(5) Mandataire	Néant
(6) Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Système 3
(7) Norme harmonisée	L'organisme notifié TÜV Rheinland LGA Products -0197- a réalisé la détermination du produit type sur la base d'un essai de type selon le système 3 et a délivré le rapport d'essai 7311231-01.
(8) Évaluation technique européenne	Non applicable

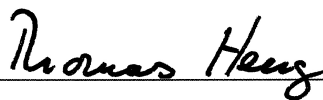
Tableau 1: (9) Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Efficacité		EN 12050-1:2001
Pompage de matières solides	Réussi	
Raccords de tuyauterie	Réussi	
Ventilation	DN ≥ 50	
Vitesse d'écoulement minimum	Réussi	
Section minimum à l'intérieur de la station	≥ 40 mm	
Diamètre minimum du raccord de refoulement sans dilacérateur	DN ≥ 50	
Diamètre minimum du raccord de refoulement avec dilacérateur	DN ≥ 32	
Dispositifs de fixation	Réussi	
Degrés de protection des équipements électriques		
Moteur	IP68	
Résistance des matériaux à la corrosion	Réussi	
Caractéristiques hydrauliques et électriques	Réussi	
Étanchéité du réservoir collecteur		
Étanchéité à l'eau et aux odeurs	10 min à 0,5 bar	EN 1253-1:2015
Raccordement à la tuyauterie de refoulement	10 min à 0,5 bar	
Marquage	Réussi	
Niveau de bruit	NPD	
Capacité de charge du couvercle	Classe K3	
Matériaux	HD-PE	
Ouvertures dans les grilles	Néant	

(10) Les performances du produit identifié aux points (1) et (2) sont conformes aux performances déclarées indiquées au point (9).

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du constructeur identifié au point (4).

Frankenthal, le 25/01/2017



Thomas Heng
Responsable Développement Pompes de série
KSB SE & Co. KGaA
Johann-Klein-Straße 9
67227 Frankenthal